無印良品

カードリーダー・USBポート3個口付　CARD READER 取扱説明書

一般家庭用　業務用としては使用しないでください

この度は、カードリーダー・USBポート3個口付をお買い上げいただきありがとうございます。
本製品はパソコンのUSBポートに接続して使用するマルチカードリーダーです。この取扱説明書は、本製品の接続方法やご利用方法について説明しています。
ご使用になる前にこの取扱説明書をよくお読みになり、正しくお使いください。
●この取扱説明書は保証書付きです。万一本製品に故障・不具合が発生し、サポート対応をご依頼いただく際に必要となりますので、大切に保管してください。
●本製品は日本国内専用です。国外でのご利用につきましては保証対象外となります。

■安全にご使用いただくために

・本製品をパソコンに接続、取り外しの際には、必ずパソコン本体やインストールされているOS（オペレーティングシステム）の注意事項に従ってください。
・本製品の接続や取り外しを行う前に、ドアノブやスチールデスクなど金属のものに手を触れて、静電気を除去してから作業を行ってください。本製品だけで無く、接続するパソコンや使用する各種メモリカードの故障・破損の原因となります。

■ご使用上の注意

・メモリカードが挿入された状態の本製品をパソコン起動時に接続した場合、前回終了時の状態に関わらず自動的にスキャンディスクが実行されることがあります。
・メモリカードが挿入された状態の本製品をパソコン起動時に接続した場合、「新しいデバイスが接続されました」と言う内容のメッセージが表示されることがあります。
・本製品を接続してから認識が完了するまで、約1分程度の時間を要する場合があります。
・特殊な機器でフォーマットされたメモリカードや古いタイプのメモリカードは読み書きできない場合があります。また、メモリカードの内部構成によっては正常に認識できない場合があります。（メモリカードとの相性問題による現象）
・デジタルカメラや携帯電話などで使用するメモリカードは、必ず使用する機器でフォーマットしてください。パソコンでフォーマットした場合、各機器で使用できない場合があります。その場合は、使用する機器で改めてフォーマットしてください。
・本製品は著作権保護機能には対応しておりません。

■製品仕様

対応OS：Windows 7（32bit / 64bit）、Windows Vista（32bit / 64bit）
　　Windows XP（SP1以降）、Windows 2000（SP4）
　　Mac OS X 10.2～10.6
インターフェース：USB
供給電流：1ポートあたり100mA未満（3ポート合計400mA未満）
動作温度：0～40℃
動作湿度：0～80%（但し、結露無きこと）
外形寸法：75(W)×75(D)×(H)25mm（突起部を含まず）
付属品：取扱説明書（本書）

⚠ 警告

この注意事項を守らないと使用者が死亡または重症を負う可能性がある内容を示しています。

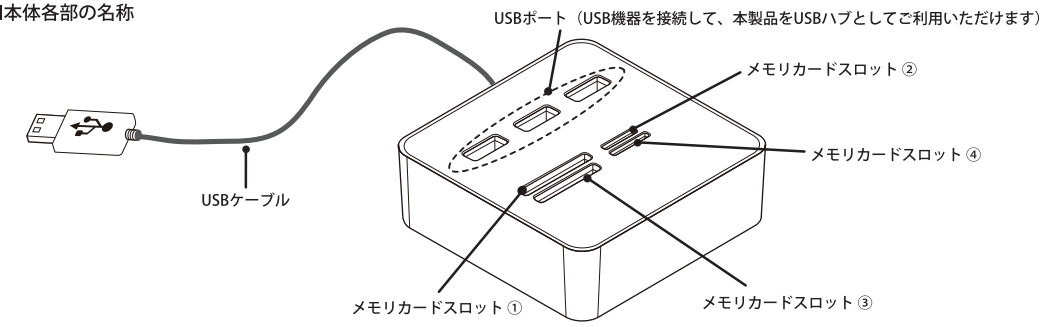
・**万一、異常が起きたら**
次のような場合は、そのまま使用を継続すると火災や感電の原因となりますので、すぐに本製品をパソコンから取り外し、お買い上げ店舗またはハンファ・ジャパンサポートセンターへ修理を依頼してください。お客様ご自身での修理は危険ですので、絶対におやめください。
　・異常な発熱がある
　・煙が出たり、変なにおいや音がする
　・本体内部に水や液体が入った
　・対応するメモリカードUSBコネクタ端子以外の異物が本体内部に入ってしまった
　・落下や衝突などにより本体が物理的に破損した
・**分解・改造しないでください**
火災や感電、事故の原因となりますので、本製品を分解したり、改造・修理を行わないでください。分解したり、改造・修理を行った場合、原因の如何を問わず保証の対象外となります。
・**水を使う場所や湿気の多いところで使用したり、保管したりしないでください**
火災や感電・故障の原因となります。
・**内部に水や異物（金属や燃えやすいものなど）を入れないでください**
対応するメモリカード以外が入ると火災や感電の原因となる恐れがあります。万一水や異物が入ってしまった時は、すぐに本製品をパソコンから取り外してお買い上げ店舗またはハンファ・ジャパンサポートセンターへご相談ください。
・**定期的に点検を行ってください**
使用開始後は定期的にメモリカードスロットやUSBスロットにホコリや異物が付着していないかなどの点検を行ってください。故障の原因となるだけではなく、火災や感電・怪我の原因となることがあります。
・**製品本体や付属品は、乳幼児の手の届かない場所に設置・保管してください**
メモリカードスロットやUSBスロットに指や手を入れると怪我の原因となります。また、付属品やメモリカードなどを誤飲する恐れがありますので、乳幼児の手の届かない場所に設置・保管し、お子様が触らぬようご注意ください。万一怪我や誤飲が発生した場合は、直ちに医師に相談してください。
・**本体内部の部品をさわらないでください**
本製品は性質上、メモリカードスロット内部、USBスロット内部には端子部品が露出しています。これらの部品にさわられますと、故障の原因となるだけでは無く、火災や感電・怪我の原因となることがあります。
・**製品本体の上に乗ったり、重いものを乗せたりしないでください**
故障や破損の原因となるだけでは無く、火災や感電・怪我の原因となることがあります。

⚠ 注意

この注意事項を守らないと使用者が怪我をしたり、物理的損害が発生する可能性がある内容を示しています。

・**長期間使用しない場合や持ち運ぶ際はメモリカードを抜いてください**
本製品を長期間使用しない場合や持ち運ぶ際は、メモリカードスロットからメモリカードを抜いてください。故障や破損の原因となることがあります。

■本体各部の名称



USBポートの制限事項について
・USBポートを使用する場合は、本製品を5V500mAが供給できるUSBポートに接続してください。5V500mAが供給できないUSBポートに接続した場合、本製品のUSBポートに接続したUSB機器が正常に動作しない場合があります。
・バスパワー動作のUSBハードディスクドライブなど、動作に5V100mA以上の電力を必要とするUSB機器は接続しないでください。動作が不安定となり、故障の原因となります。
・USBカメラデバイスなど、多くの帯域を使用することが必要とされるUSB機器は正常にご利用いただけない場合がありますので、直接パソコンのUSBポートに直接接続してご利用ください。
・USB機器との接続互換性・相性問題に起因するトラブルについてはサポート対象外です。

メモリカードスロットの複数使用について

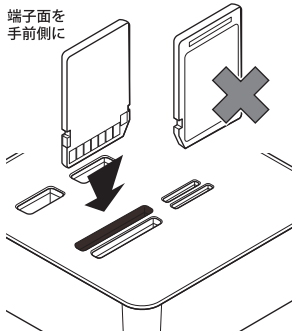
本製品のメモリカードスロットは排他利用となっておりますので、ご使用時には同時に複数のメモリカードを挿入しないでください。複数のメモリカードを挿入すると、認識されなかったり誤動作の原因となります。

メモリカードスロット毎の対応メディアと挿入方法

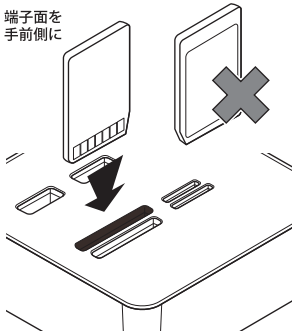
メモリカードは対応するメモリカードスロットに正しい向きで、裏表に注意してまっすぐ確実に挿入してください。 誤った方向や裏表を間違って挿入しようとしたり、無理に挿入しようとすると故障や怪我の原因となります。
※下記挿入図内にあります、「端子面を手前側に」の手前とは、本製品のカードスロットを正面とした際の使用者側を指し、「端子面を奥側に」の奥とは、本製品のカードスロットを正面とした際のUSBケーブル側を指しています。

メモリカードスロット①

SDメモリカード
SDHCメモリカード
SDXCメモリカード



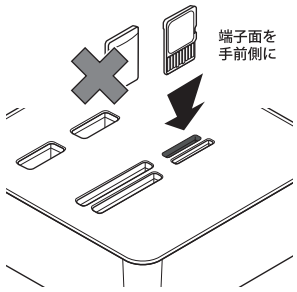
マルチメディアカード（MMC）
MMC Plus（HS-MMC）



SDXCメモリカードのご使用について
・Windows Vistaでご利用の場合、ServicePack 1（SP1以降）へのアップデートが必要です。
・Windows XPでご利用の場合、ServicePack 2（SP2以降）へのアップデートと更新プログラムのインストールが必要です。
・Windows 2000およびMac OS Xでは「exFAT」形式でフォーマットを行うことはできません。
　また、「exFAT」形式でフォーマットされたメモリカードをご利用いただくことはできません。

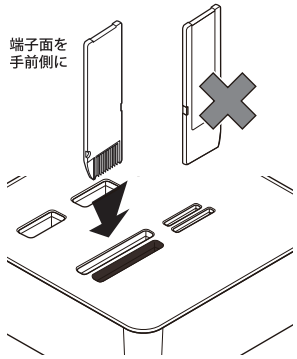
メモリカードスロット②

microSDメモリカード
microSDHCメモリカード

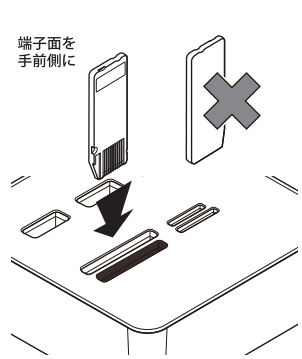


メモリカードスロット③

メモリースティック
メモリースティック PRO

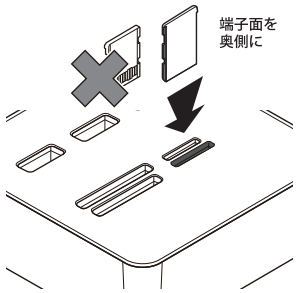


メモリースティック DUO
メモリースティック PRO DUO



メモリカードスロット④

メモリースティック マイクロ（M2）



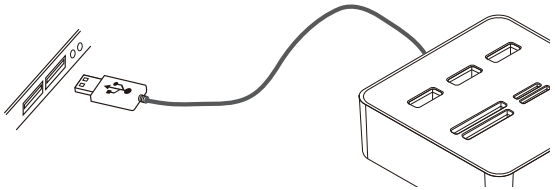
ご使用方法

① パソコンに接続する

本製品を接続したままの状態でパソコンを起動すると、本製品が認識されない場合があります。
その場合は、本製品を一旦パソコンから取り外し、再度接続してください。

USBケーブルのコネクタをパソコンのUSBポートに接続します。

自動的に本製品の認識が開始されます。



自動的に認識され、パソコンとの接続が完了します。

Windows®をご利用の場合は、タスクトレイまたは通知領域に認識が完了した旨のメッセージが表示されます。

② メモリカードを挿入する

※メモリカードの読み書き中は、メモリカードを絶対に取り出さないでください

本製品の対応するメモリカードスロットに、正しい方向でまっすぐ確実にメモリカードを挿入します。

メモリカードの挿入方法については、「メモリカードスロット毎の対応メディアと挿入方法」を参照してください。

挿入したメモリカードにアクセスできます。

Windows®をご利用の場合、メモリカードに保存されている内容により自動再生画面が表示される場合があります。
メモリカードの内容が空の場合は、直接リムーバブルディスクのウィンドウが表示されます。

Macintosh®をご利用の場合、デスクトップにドライブアイコンが表示され、挿入したメモリカードにアクセスすることができます。

③ パソコンから取り外す

※メモリカードの読み書き中は、本製品を絶対に取り出さないでください

Windows® をご利用の場合

タスクトレイまたは通知領域に表示されている「ハードウェアの安全な取り外し」アイコンをクリックします。

ご利用の環境によってはアイコンの表示名が異なる場合があります。
例）「ハードウェアを安全に取り外してメディアを取り出す」など。

メモリカードに対応するドライブのアイコンを右クリックして、表示されたメニューから「取り出し」をクリックします。

本製品以外に他のUSB機器が接続されている場合、本製品以外の接続名も表示されます。その場合は、「リムーバブルディスク」「USB大容量記憶装置」「USB大容量記憶装置デバイス」「USBディスク」など、本製品に対応した接続名をクリックしてください。

「安全に取り外すことができます。」という内容のメッセージが表示されてから、本製品をパソコンのUSBポートから取り外します。

Windows Vista®およびWindows® 2000をご利用の場合は、OKボタンをクリックしてから本製品をパソコンのUSBポートから取り外します。

Macintosh® をご利用の場合

ドライブアイコンをゴミ箱（取り出し）アイコンにドラッグ＆ドロップします。
ゴミ箱アイコンが自動的に取り出しアイコンに変わります。

ドライブアイコンの表示が消えたことを確認して、メモリカードスロットからメモリカードを取り出します。

・USB2.0に対応していないWindows®パソコンをご利用の場合
本製品をパソコンに接続した際に、タスクトレイまたは通知領域に「高速ではないUSBハブに接続しているUSBデバイス」または「さらに高速で実行できるデバイス」という内容のメッセージが表示されます。
これは、本製品はUSB2.0に対応していますが、接続したパソコンまたはUSBポートがUSB2.0に対応していないために表示されるメッセージです。このメッセージが表示された場合、本製品はUSB2.0ではなくUSB1.1の速度で動作します。
・メモリカードのフォーマットについて
Windows®とMacintosh®では相互に互換性が無いフォーマット形式も使用されているため、対応外の形式でフォーマットされたメモリカードへのアクセス（読み書き）が行えない場合があります。Windows®とMacintosh®のどちらでもメモリカードへのアクセスを行いたい場合は、FAT32形式などをご利用ください。
また、パソコン上でフォーマットしたメモリカードは、デジタルカメラなどパソコン以外の機器で正常にご利用できない場合がありますので、必ずご利用の機器上でフォーマットしてご利用ください。

アフターサービスについて

1. 保証書（この取扱説明書に印刷されています）
   ■ 保証書は、必ず「ご購入日・ご購入店」などのご記入をお確かめのうえ、内容をよくお読みの後、大切に保管してください。
   ■ 本製品の保証期間は、ご購入日より1年間です。
2. 修理を依頼されるときは
   ■ 保証期間中の修理
   保証期間中でも、有償になることがあります。詳しくは、保証規定をご覧ください。
   ■ 保証期間が過ぎた後の修理
   修理により使用できる場合は有償修理いたします。詳しくは、「ご購入店」または「ハンファ・ジャパンサポートセンター」へお問い合わせください。
3. アフターサービスのお問い合わせ
   ■ 修理・点検に関するご相談・ご不明な点は、ご購入店または、「ハンファ・ジャパンサポートセンター」へお問い合わせください。

修理のご依頼・その他製品についてのご相談

ハンファ・ジャパン サポートセンター
電話番号 ： 03-5441-5926
受付時間 ： 月曜～金曜
午前10：00～午後12：00 / 午後1：00～午後5：00
（土日・祝祭日および夏期休暇、年末年始、その他指定休暇日除く）

サポートセンターが通話中の場合は、誠に恐れ入りますがしばらく経ってからお掛け直しください。

サポートセンターにおける個人情報のお取り扱いについて

弊社サポートセンターでお受けした、お客さまのお名前、ご住所、お電話番号などの個人情報は適切に管理いたします。また、正当な理由がある場合を除き、第三者に提供いたしません。
＜個人情報の利用目的＞
サポートセンターで得た個人情報は、商品・サービスに関わるご相談・お問い合わせおよび修理の対応のみを目的として用います。尚、この目的のためにハンファ・ジャパン株式会社および関係会社で上記個人情報を利用することがあります。個人情報のお取り扱いについての詳細はホームページ
http://www.hanwha-japan.com をご覧ください。

保証規定

本製品を正常な使用状態・環境のもとで万一故障した場合、本保証規定に従い故障箇所の修理をさせていただきますので、購入された店舗に保証書を添えてご依頼いただくか、ハンファ・ジャパンサポートセンターへご相談ください。無償保証期間はご購入日から１年間です。本保証は本体のみを対象とするものです。また、本保証は日本国内で使用された場合のみ有効です。

尚、保証期間内においても下記の場合は有償修理となりますのでご注意ください。

1. お客様による取り扱いの不注意・誤用による故障および破損の場合
2. 取扱説明書や注意書等に記載された使用方法および注意事項に反する使用によって生じた故障の場合
3. 異常過電圧、お客様による改造・分解等で生じた故障・損傷の場合
4. お客様による輸送・移動・設置時の落下・衝撃等、お取り扱いが適正でないために生じた事故・損傷の場合
5. 落雷・火災・地震・水害等の天変地異および、異常電圧による故障・損傷の場合
6. 本製品に接続している機器やメモリカードなどが原因で発生した故障・損傷の場合
7. 保証書の掲示がない場合
8. 保証書に購入販売店の記名および押印がされていない場合、あるいは所定事項に未記入箇所がある場合
9. 購入店舗および、ハンファ・ジャパンの了承を得ることなく保証書の記載内容を訂正した場合
10. 上記項目のいずれかに該当するとハンファ・ジャパンが判断した場合

【修理対応についてのご注意】

1. 製品が故障した場合は、必ず保証書を添えて購入された店舗にご依頼ください。
2. 保証期間内であっても製品をご購入店もしくは指定された送付先へ送付される場合の送料や、ご購入店への持ち込みでの修理依頼の場合の出張交通費はお客様のご負担となります。
3. 修理依頼品を返送中または修理依頼中には、いかなる場合においても代替品はお送りいたしません。
4. 製品送付の際、特に弊社より指定がない場合は全ての付属品を同梱の上、輸送中製品がダメージを受けないように、必ず箱などにきちんと梱包してご返送ください。尚、適切な梱包がされていない状態で送付されますと、場合により受け取りを拒否する場合があります。

【責任の範囲について】

本製品の故障および不具合による接続機器の故障・システムデータの消失・遺失利益・その他のあらゆる損害等について、弊社はその責任を一切負いません。 これらは使用者の責任においてご使用することとします。また、故障品・不具合品の返送にあたって、製品が使用できない期間、およびそれらに関する人件費、再セットアップ費等の補償についても、弊社はその責任を一切負いません。ご了承ください。

無印良品　カードリーダー・USBポート3個口付　保証書			持込修理
お客様	お名前	電話番号	
	ご住所		
ご購入日	年　月　日		ご購入日より１年間
ご購入店（店名・住所・電話番号）			

販売元　株式会社　良品計画
〒170-8424 東京都豊島区東池袋4-26-3
お客様室 0120-14-6404
平日 10:00~21:00　土・日・祝日 10:00~18:00

製造管理元　ハンファ・ジャパン株式会社
〒108-0014 東京都港区芝4丁目10番1号